Index of Claims



Application No.

10/054,599 Examiner Applicant(s)

JUNGHANS ET AL.

Art Unit

Leo T. Hinze

2854

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

Claim				[Date	 e			
		-							\neg
<u></u>	Original	12/18/03					- [
Final	∵ <u>ō</u>	138	1 1	1	Ì	i)	1		1
щ	ō	12		1		l			
_		l	\vdash	+-			_	_	\dashv
	1	' V		₩					
<u> </u>	1 2 3 4 5					\rightarrow			
L	3_	<u> \</u>		↓		_ !			
	4	V		<u> </u>		i			
L i	5	v		<u> </u>					
	6	v		}					
	7	v				i			
-	8								
	9			T					
	10								
	11								_
:	12			1	ļ —				\Box
	13	T							\Box
	11 12 13 14 15 16 17 18 19		11-	+-					
r	15		T-T-	\top	\vdash				М
	16		\vdash	1	1	_			П
·	17		\vdash	1-	\vdash				
	18			+	┢		_	_	
i –	19	\vdash	! - ; -	+	\vdash				
-	20	1	<u> </u>	 -	} -	1			
	21	1		+	\vdash	<u> </u>		-	
	21 22 23	1	. :	+	+	┢		<u> </u>	-
<u> </u>	22	+		+	-	-		-	-
	23	├	-	+	+	<u> </u>	-	 	-
-	24 25	╁	-	+	+	-			
-	20	-	-	+-			-		╁─
<u> </u>	26 27 28	}	} 	+	+	1	-	\vdash	-
-	27	\vdash	+		┼─	╁		.	├─
<u> </u>	28	-	┿┷┼╌	-	+	-	-	-	├
<u> </u>	29	\vdash	-	+	┾-	⊹- -		├—	├
-	30		-	+-	┼	-	-	-	-
-	31	₩		-	₩	-	-	-	├_
	32 33	↓	₩-		-	<u> </u>	-	-	├_
	33	1	11-	-	1			├	├
-	34 35	_	—		↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
-	35	_	 -	-	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
ļ	36	_		-	-	-	<u> </u>	├	├
<u> </u>	37	 	 		4	-	_	_	↓_
-	38	_	-	_	-	1	ļ	├ -	-
-	39	₩	↓ ↓	-	١	 	<u> </u>	↓_	<u> </u>
-	40	1	1.1-		+-	٠.	}	}	-
	41	1	$\bot \bot$		-	-	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	42	1_	+		+	↓_		₩	
-	43	1	1	+	+	-	 	!	┼-
-	44	\perp	<u>: .</u>	+	+	<u> </u>	<u> </u>	, .	-
	45	-	+-+	4-	╁			1	
	46	:_	11	1	1			-	- -
<u> </u>	47	1-	4-4-		+	1	-	+	4
	48	1	$\bot \bot$	\perp	1	!		\perp	<u> </u>
;	49	1		4	\perp	1		\perp	1
i	50				1	1			

Cla	im	_			[Date				
Final	Original	ļ					l	Į	Į	, (
] <u>:</u>	∴ <u>ē</u> i									
-	0	- :						ļ		
	E 1	\dashv			_		\dashv		\dashv	Н
	51				_		\dashv		_	\vdash
$\overline{}$	52		_			_		\dashv	_	
:	53	-	_					-	_	
—	54									<u>i</u>
\	55	-		-		-		_	_	<u> </u>
	56 57	_					_			
—	5/	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		_	
\vdash	58				!					
-	59	:		:	<u>: </u>	:				
	60									
\sqcup	61		_	_						
1	62			ļ	-	i				
	63			<u> </u>		<u> </u>	L			
	64			<u> </u>						
	65			İ						
	66								<u>_</u>	
	67					:				
	68									
	69			ļ	į					
	70			!	ļ	:-				
	71			İ						
	72 73				!					
	73									
	74 75			:		!		<u> </u>		
	75					:		L.		
L	76		:	<u>:</u>		· 			_	
	77	_	:	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>
<u></u>	78	L		<u> </u>	<u>.</u>				ļ	
	79	L	<u>_</u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	80		<u></u>	_					_	<u> </u>
	81		Ī					<u> </u>		:
	82		<u> </u>	L	L	l				
	83	┌	Ţ							:
	84									
	85	Г		П		Г	Γ			
	86	Г				<u> </u>				
	87	Γ								<u> </u>
	88							\Box		
	89					<u> </u>		L		<u> </u>
	90			<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ	<u> </u>	
	91							L	L	
	92							\Box	L	
	93		-				L	$oxed{oxed}$	$oxed{igspace}$	<u> </u>
	94	匸	_		<u> </u>			_	<u> </u>	·
	95	匚						\perp	\perp	
	96	L			-	<u> </u>		L	L	
	97		┶		:	i		\perp	1	1
	98	L	_		·	⊥.	_	\perp	_	↓_
L	99	<u> </u>	\perp	-		,	\perp	\perp	╄-	
	100	\perp	L	i.		<u>:</u>	丄	L		

Claim		Date								
5	Original									
Final	<u>:</u> 5]	Ì		:	
"	ŏ									
	L				:	<u> </u>	<u> </u>		L	\square
	101					<u> </u>		_		
	102						<u> </u>	_		
	103						<u> </u>			
	104									- '
	105		(·	l			T^-			
-	106	_	1		 		_			
	107	_	_		-	\vdash	+-			
	108	-			 	-	+-	-	 	
<u> </u>	100	!	-	-	-	-	├-	-		\vdash
	109	:	-	⊢	-		├~	_	Ь—	
<u></u>			_	_	_		<u> </u>	-		
	111 112 113		L_	ــــ	į	L.	<u> </u>	<u> </u>		
	112		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ		<u> </u>
	113	_	L.	L	L		L		$oxed{oxed}$	
	114 115		Γ				[
	115	:		T	Ţ		T			
	116			t	!	T	\vdash	1		\vdash
—	117		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	t	t	H
<u> </u>	117 118 119 120 121	:	\vdash	\vdash	┼	\vdash	+-	\vdash	\vdash	Н
-	110		├				├	-	-	Н
-	119	-	1	}_	1	1	├ -	-	}	
	120	!	Ļ	ļ	_	_	↓_	<u> </u>	-	
	121	i 	ļ	<u> </u>	<u> </u>		L_	_	<u> </u>	
	122 123 124 125 126		L	L	:		_	_	<u>L</u>	
	123	1	1	l		l .				
	124	Ι			-		Τ	ĺ	Ĭ	
	125				!	Ī	Γ			
	126	T					\top			
	127	1	1	1	1	-	+-	\vdash	t	
-	128	+	t	\vdash	+	1	-	\vdash	t	
<u> </u>	127 128 129	╁	╁	\vdash	╁╌	╀	<u> </u>	╁╌	┼	-
	129	╁	+	-	+	╁	-	⊢	+	-
-	130 131	↓	↓	_	ļ	-	∔ -	₩	↓	-
	131	_	\perp	$oxed{}$	ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
i	132 133	:			1		L		<u> </u>	<u> </u>
į	133				1		_	l	<u> </u>	<u> </u>
	134	ī _	Γ			_				
	135	ī	T	1	Т	T	\top	Ī	Ī	
	135 136	i	t	T	1	t	T	1	1	1
-	137		\dagger	1		t	+	T	T	T
	139	+-	+	+	+	+	+-	+	+-	
-	138 139	\vdash	+-	╁╌	+-	+	+-	+-	+-	\vdash
<u> </u>	139	+	+-	┼	+-	-	┼-	-	+-	-
<u> </u>	140	1	1	1	1	+-	4	1	1	1
	141	╀_	\perp	1	1_	1_	1_	4_	1_	1_
	142				1			\perp	<u> </u>	L
	143	-	1				Ī_			
;	144	1	Τ	1			i		1	
-	145	:	\top	\dagger	+	T	+	T	1	
-	140	!	+	+	+-	+	+-	+	+-	
-	146	÷	+	+	+	+	+-	+	+	+
<u> </u>	147	+	4	+	1-	+	4-	+	+-	-
-	148	1	\perp	\perp	1	1	4-	\perp	1	_
	149	\perp			\perp	\perp	1	1	1	_
	150	\prod			I^{-}	\prod			\perp	
			_	_						